



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ЛЕКАРСТВЕННЫХ И АРОМАТИЧЕСКИХ РАСТЕНИЙ»
(ФГБНУ ВИЛАР)

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в XII МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЯ» которая состоится 5–6 декабря 2024 года.

Конференция будет проходить в ДИСТАНЦИОННОМ формате в виде доклада (или видеодоклада) и/или статьи. Рабочий язык конференции: русский, английский. К публикации принимаются ранее неопубликованные материалы. За содержание статьи и доклада (видеодоклада) (точность приводимых цитат, фактов, статистических данных) ответственность несёт автор. Присланные статьи будут проходить проверку редакционным советом и, в случае несоответствия требованиям, могут быть отклонены или направлены на доработку.

Участие в конференции (устный доклад (видеодоклад) и/или публикация) БЕСПЛАТНОЕ. Материалы конференции будут размещены на официальном сайте ФГБНУ ВИЛАР и опубликованы в сборнике конференции с присвоением ISBN и индексацией в системе РИНЦ. Заявка на участие в работе конференции принимается до 15 ноября 2024 г. (включительно) по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/66e953a6eb61461d2ea7d852/>, а также на сайте конференции <http://vilarconf.tilda.ws>

После заполнения формы, участник получит подтверждение об успешной регистрации на указанный e-mail. Крайний срок подачи статей – 15 ноября 2024 г. (включительно). Крайний срок подачи презентаций и видеодокладов – 24 ноября 2024 г. (включительно).

Все интересующие вопросы Вы можете задать по электронной почте: conference@vilarii.ru. Телефон: +7 (916) 318 72-10 (с 9:00 до 17:00 в рабочие дни).

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- **Инновационные технологии лекарственного растениеводства**

Интродукция лекарственных растений

Генетические ресурсы лекарственных растений

Перспективные агротехнологии в лекарственном растениеводстве

Селекция и семеноводство лекарственных и эфирномасличных культур

Роль биоресурсных коллекций лекарственных и эфирномасличных культур

- **Биосинтез биологически активных веществ в растениях**

Генная инженерия растений

Культивирование клеток и тканей лекарственных растений *in vitro* для получения целевых БАВ

Метаболомика растений

Генетика и геномика растений

Механизмы регуляции биосинтеза БАВ

Морфология клеток и тканей растений

- **Фармацевтическая разработка для медицины, косметологии и ветеринарии**
Фитохимический и фармакогностический анализ
Целенаправленный синтез и модификация БАВ
Получение и очистка активных фармацевтических субстанций
Разработка лекарственных форм
- **Доклинические и клинические исследования**
Изучение фармакодинамики и фармакокинетики БАВ лекарственных растений
Исследования безопасности растительных лекарственных средств
Актуальные вопросы клинических исследований лекарственных препаратов растительного происхождения

С уважением,
Организационный комитет конференции